



## Contador de Energía Trifásico Digital 380 VAC

SKU: 1300532012

El Contador de Energía Trifásico ORBIS CONTAX D-0643-BUS combina precisión y funcionalidad para medir energía activa y reactiva en sistemas trifásicos. Con conectividad RS485, pantalla LCD y montaje en riel DIN, es ideal para la gestión energética eficiente en entornos industriales y comerciales.



**COMPRALO EN NUESTRA WEB**

Escanea el QR y compra el producto en nuestra web.

¡Encuentra los mejores materiales eléctricos, de iluminación y energías renovables!. Visita nuestra página web [www.vitelenergia.com](http://www.vitelenergia.com).

### NUESTRAS TIENDAS

#### Tienda Chiloé

Chiloé 1189, Santiago.

#### Tienda Matta

Av. Matta 1155,  
Santiago.

#### Tienda Vitacura

Gerónimo de Alderete  
1633, Vitacura.

#### Tienda Concepción

Av. Cristóbal Colón 9765,  
Bodega A4, Hualpen,  
Concepción.

Escribenos a: [comercial@vitel.cl](mailto:comercial@vitel.cl)/ **Televenta:** (+56) 22927 9200

El Contador de Energía Trifásico ORBIS CONTAX D-0643-BUS es una herramienta de alta precisión diseñada para la medición detallada de energía en sistemas trifásicos. Este contador digital ofrece una solución avanzada para monitorear variables eléctricas clave, como voltaje, corriente, potencia activa y potencia reactiva, con precisión clase 1 para energía activa y clase 2 para energía reactiva. Diseñado para operar a un voltaje nominal de 400 VAC y una frecuencia de 50 Hz, este contador soporta una corriente máxima de medición de 6 A y mínima de 3 mA, lo que garantiza un desempeño confiable en diversas aplicaciones. Su capacidad para realizar mediciones indirectas mediante transformadores de corriente (X/5A) lo hace ideal para instalaciones que requieren un monitoreo detallado de consumos eléctricos. La pantalla LCD de 6 dígitos facilita la visualización de datos en tiempo real, proporcionando información clara y precisa sobre consumos energéticos y parámetros eléctricos. Este contador también incluye la capacidad de registrar cortes de red, lo que asegura una supervisión continua y confiable del sistema eléctrico. El dispositivo es compatible con 4 periodos tarifarios y permite configuraciones de tiempo de lectura de parámetros en intervalos de 5, 15, 30 o 60 minutos. Esto lo convierte en una herramienta versátil para gestionar costos energéticos en aplicaciones comerciales e industriales. Además, los cierres de medición mensuales (hasta 12) facilitan el análisis histórico del consumo. La conectividad RS485 integrada asegura una fácil integración en sistemas de gestión energética remota, permitiendo la supervisión y control a distancia. Este nivel de conectividad es fundamental para optimizar el consumo y mejorar la eficiencia operativa. El diseño compacto del contador, con dimensiones de 81x72x72 mm y montaje en riel DIN, facilita su instalación en tableros eléctricos estándar. Su índice de protección IP20 lo hace adecuado para entornos interiores protegidos, mientras que su rango de temperatura operativa de -25°C a 55°C asegura un rendimiento estable en condiciones ambientales diversas. El contador incluye una batería de litio con una vida útil de 10 años, garantizando un registro continuo de datos sin interrupciones. Cumple con normativas internacionales como EN 61010-1, EN 62052-11 y EN 62053-21, y cuenta con certificaciones EMC, LVD y RoHS, asegurando seguridad, sostenibilidad y compatibilidad electromagnética. El Contador de Energía Trifásico ORBIS CONTAX D-0643-BUS es la solución perfecta para quienes buscan precisión, confiabilidad y facilidad de uso en la gestión energética de sistemas trifásicos.

**CONOCE MAS SOBRE LA TECNOLOGIA ORBIS!**

**FICHA TÉCNICA**

<b>Marca</b>	ORBIS
<b>Tipo de Venta</b>	Venta por Unidad
<b>Tipo de Contador</b>	Contador digital trifásico de energía activa y reactiva
<b>Modelo Medición</b>	CONTAX D-0643-BUS
<b>VARIABLES a Medir</b>	Voltaje, Corriente, Potencia Activa y Potencia Reactiva
<b>Voltaje Nominal</b>	400 VAC
<b>Frecuencia</b>	50 Hz
<b>Categoría de Medida</b>	CAT III (EN 61010-1)
<b>Clase Medición</b>	Medición Indirecta con Transformador de Corriente ( X / 5A)
<b>Tipo de Batería</b>	Batería de Litio
<b>Reserva de Batería</b>	10 Años
<b>Clase de Precisión</b>	CLASE 1 (Activa)
<b>Constante de Medición</b>	10000 imp/kWh
<b>Corriente Mínima de Medición</b>	3 mA
<b>Corriente Máxima de Medición</b>	6 A
<b>Tiempo Lectura Parametros</b>	5 / 15 / 30 / 60 min
<b>Periodos Tarifarios</b>	4 Periodos Tarifarios
<b>Cierres de Medición</b>	12 Cierres Mensuales
<b>Cambio de Horario (Verano / Invierno)</b>	Automático (Ultimo domingo del Mes Establecido)
<b>Visualización de Parámetros</b>	Pantalla LCD 6 digitos

¿Tienes alguna duda o consulta en relación a las especificaciones técnicas de nuestro producto? Visita el chat en nuestra web [www.vitelenergia.com](http://www.vitelenergia.com) y un ejecutivo comercial responderá tus inquietudes.

También puedes contactarnos al: (+56) 22927 9200 o escribirnos a: [comercial@vitel.cl](mailto:comercial@vitel.cl)

<b>Registro de Cortes de Red</b>	Incluido
<b>Rango de Temperatura</b>	-25 a 55°C
<b>Índice de Protección</b>	IP 20
<b>Comunicación</b>	RS485
<b>Tipo de Montaje</b>	Riel Din
<b>Dimensiones Medida</b>	81x72x72mm
<b>Conexión Eléctrica</b>	2.5mm <sup>2</sup> a 20mm <sup>2</sup>
<b>Normativa</b>	EN 61010-1; EN 62052-11; EN 62053-21
<b>Certificaciones</b>	EMC, LVD, RoHS

## Vitel Energía. Tecnología Eléctrica

Con 40 años en el mercado, en Vitel Energía nos dedicamos a la importación y distribución de soluciones eléctricas. Desde nuestro origen, el servicio ha sido nuestra principal característica y hoy día contamos con más de 10,000 SKUs distribuidos entre 40 marcas en categorías como conductores, canalizaciones, automatización y control, entre otros.

### 4 Tiendas

4 Tiendas y autoservicios. Más de 250 ejecutivos comerciales a lo largo de todo Chile en Zona Norte, Centro y Sur.

### 30,000 Clientes

En la industria alimenticia, minería, construcción, agroindustria, petroquímica y retail.

### 12,000 Mt2 en Santiago

En bodegas de almacenaje y centros de distribución. Red logística propia.